

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir dengan judul “ANALISIS RESPONS SISWA DALAM MEMBANGUN PENALARAN PADA MATERI TRIGONOMETRI” ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

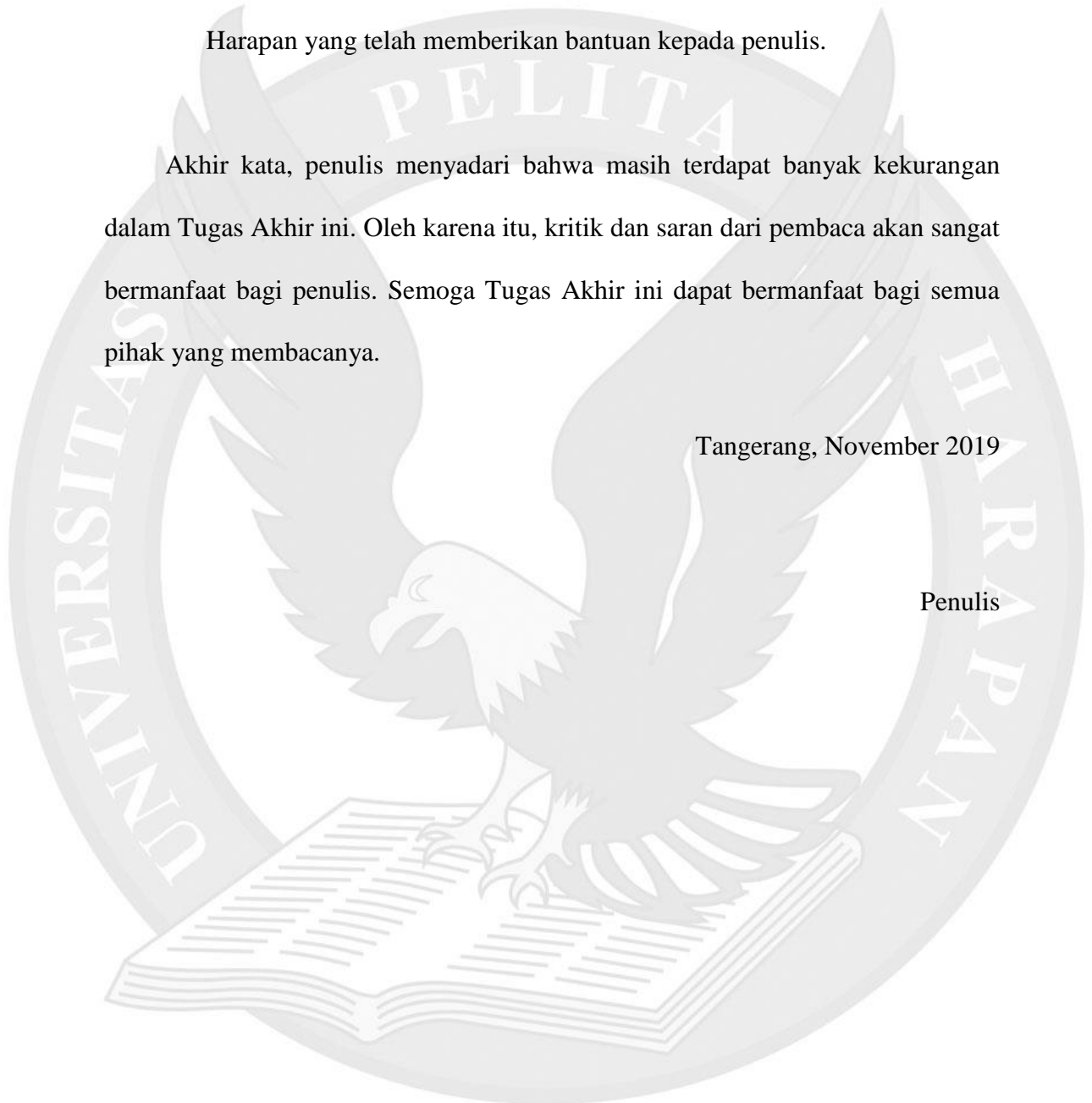
1. Connie Rasilim, S.S., B.Ed.,M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pelita Harapan.
2. Drs. Dylmoon Hidayat, M.S., M.A., Ph.D., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
3. Kurnia Putri Sepdikasari Dirgantoro, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan banyak memberikan masukan kepada penulis.
4. Orang tua tercinta, Ayahanda Terus Malem Bukit dan Ibunda Harum Br Sembiring, yang memberi semangat, motivasi, dan dukungan doa yang tiada henti kepada penulis.

5. Christa Laura Br Bukit, Raskita Br Bukit, Boy Utama Bukit, dan Cokito Bukit, selaku saudara-saudari yang selalu memberikan dukungan dan doa.
6. Seluruh dosen dan staf Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pelita Harapan yang telah memberikan bantuan kepada penulis.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang, November 2019

Penulis



DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL	
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
LATAR BELAKANG.....	3
MATEMATIKA.....	6
TEORI KONSTRUKTIVISME	7
KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS	9
KEMANDIRIAN BELAJAR.....	12
NATUR SISWA	15
PEMBAHASAN	16
KESIMPULAN DAN SARAN	23
DAFTAR PUSTAKA.....	25
LAMPIRAN 1: REFLEKSI MENGAJAR.....	30